MANUAL DE INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES PARA MANGUERA DE LEDS EXTRAPLANA USO EN EXTERIORES O LUGARES CON ALTA HUMEDAD MOD. LA505065WW2415R, LA505065W2415R, PISTA COLOR BLANCO

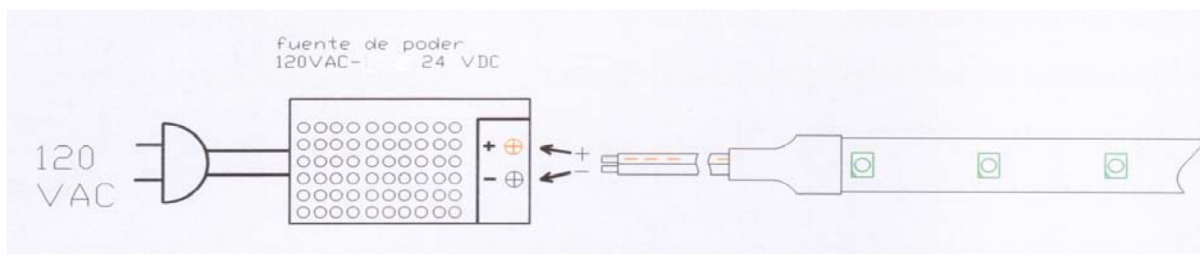


CARACTERISTICAS:

- Medidas 12mm x 3mm x 15000mm (Rollo de 15 Mts)
- No de Leds x Mt: 60 leds
- Pista de cobre color blanco
- Color LED: Blanco Calido, Blanco
- Voltaje de uso: 24VDC
- Consumo por metro: 14.4 Watts
- Temperatura de operación: -25°-60° C
- Angulo de Apertura: 120 grados
- Grado de Proteccion Exterior: IP-65.
- Empaque: Carrete con 15 Mts lineales
- Tipo de Led: Led 5050 superficie 2500-3500mcd/Led
- Cubierta: Resina transparente.
- Posibilidad de controlar la intensidad de luz mediante dimmer modelo LT24DIM10V (0-10V), WS-K1008-24,WSRFDIMMER1CH24V. (Ver capacidades de cada modelo)
- Fuentes de alimentación disponibles 127VAC/220VAC a 24VDC de 60,100,150, 200, Y 350W
- La Fuente que se deberá de usar para los 15Mts de esta tira extraplana es el modelo CP350W (24VDC-280W Salida)

CONEXIONES:

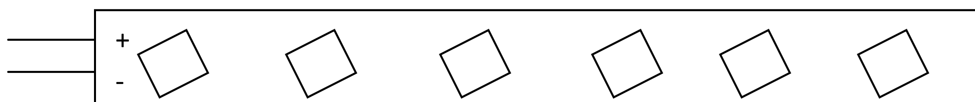
La manguera viene equipada con 2 cables calibre 22 AWG de 10cms de largo. El cable blanco es el Positivo (+), el cable negro es el negativo (-). Para conectar éstos a cualquier fuente de poder se deberá respetar siempre dicha polaridad (Ver manual de fuentes). Todos estas fuentes tienen un voltaje de salida 24VDC . NO CONECTAR ESTA MANGUERA A 127VAC PORQUE SUFRIRA DAÑOS IRREPARABLES Y PERDIDA DE GARANTIA.



INSTALACION:

La manguera para exteriores viene equipada con una cubierta de resina transparente y cinta adhesiva de 3M, antes de instalar , verificar que la superficie este perfectamente libre de polvo y grasas.

Siga las instrucciones del diagrama de instalación.



CORTE CADA 10 CMS 0 6 LEDS 

Los cortes se pueden realizar cada 10 cms, respetando las marcas con el símbolo de tijeras en la pista de cobre. Se deberá sellar el extremo cortado de la manguera con una terminación END CAP para evitar que este corte quede en contacto con el agua, de no hacerse podrá tener filtración de agua y provocar y daño irreversible a todo el tramo de manguera y PERDIDA DE GARANTIA. Para realizar uniones en la manguera es necesario utilizar un cable de las mismas características que el suministrado y respetar el código de colores así como polaridad.

No se pueden poner en serie más de 15Mts de Manguera pues existirá una pérdida en el brillo y un mal funcionamiento. En caso de ser necesario la instalación de más de 15 Mts, se deberá usar otra fuente de poder y conectarse de manera independiente.

Las uniones de corriente deberán de ser utilizando cinta vulcanizada y masilla indistintamente si la unión queda o no en el agua para el perfecto aislamiento de dichas uniones.

Este producto NO ES SUBACUATICO o para el uso abajo del agua. El contacto con los rayos solares podra poner amarillenta la cubierta de la resina, por lo que es responsabilidad del consumidor observar estas indicaciones para NO PERDER GARANTIA de dicho producto.

GARANTIA LIMITADA:

Descripción:______________________________ **Modelo:**____________________ **Nombre del Cliente:**_________________________
Domicilio:________________________________ **Teléfono:**________________________________ **e-mail**________________________________



SELLO FECHA Y FIRMA DE TIENDA

- Ilumileds SA de CV e Ingeniería Electrodigital Audio Video iluminación SA de CV, garantiza este producto contra cualquier defecto en materiales o componentes, por el periodo de un año en todas sus partes a excepción de focos los cuales tienen una garantía de 3 meses, a partir de la fecha de adquisición. Para hacer valida esta garantía no podrá exigirse mayores requisitos que la presentación del producto con su factura o garantía debidamente sellada (casa vendedora). En el establecimiento donde fue adquirido este o en nuestro centro de servicio ubicado en: San Luis Potosí No. 199 9veno. Piso Col. Roma C.P. 06700 Deleg. Cuauhtémoc, México D.F. Tel (55) 5207-2553, para partes, componentes, consumibles y accesorios solicitarlos en su casa vendedora. La empresa se compromete a reparar o cambiar el producto sin ningún cargo para el consumidor. Si la mercancía discrepante está dentro de garantía se expedirá una nota de crédito, reparación del producto o cambio del producto al distribuidor. El tiempo de respuesta o reparación no será mayor a 30 días en ningún caso y no será válida si el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales. Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con este instructivo, cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por nuestras compañías.

___



